

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	細胞科学研究部門(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 31: 339-339
Issue Date	2021-03-19
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1472
Rights	©2021 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2023-05-05T00:25:14Z

細胞科学研究部門

論 文

〔原 著〕

Saito T, Wada I, Inoue N. Sperm IZUMO1-Dependent Gamete Fusion Influences Male Fertility in Mice. *International Journal of Molecular Sciences*. 201909; 20(19):4809.

Hanafusa K, Wada I, Hosokawa N. SDF2-like protein 1 (SDF2L1) regulates the endoplasmic reticulum localization and chaperone activity of ERdj3 protein. *Journal of Biological Chemistry*. 201912; 294(50):19335-19348.

Tanabe Y, Arai S, Wada I, Adachi H, Kamakura T, Yoda K, Noda Y. Svp26 facilitates ER exit of mannosyltransferases Mnt2 and Mnt3 in *Saccharomyces cerevisiae*. *Journal of General and Applied Microbiology*. 201909; 65(4):180-187.

Noda Y, Arai S, Wada I, Yoda K. Both Svp26 and Mnn6 are required for the efficient ER exit of Mnn4 in *Saccharomyces cerevisiae*. *Journal of General and Applied Microbiology*. 201912; 65(5):215-224.

Saito T, Wada I, Inoue N. Alternative splicing of the Izumo1 gene ensures triggering gamete fusion in mice. *Scientific Reports*. 201902; 9(1):3151.

Omae Y, Ito S, Takeuchi M, Isa K, Ogasawara K, Kawabata K, Oda A, Kaito S, Tsuneyama H, Uchikawa M, Wada I, Ohto H, Tokunaga K. Integrative genome analysis identified the KANNO blood group antigen as prion protein. *Transfusion*. 201907; 59(7):2429-2435.

研究発表等

〔研究発表〕

中村亮介, 吉江 進, 勝野達也, 挟間章博, 和田郁夫, 中村達雄, 大森孝一. 蛍光標識による再生気管上皮の線毛運動観察. 第18回日本再生医療学会; 20190321; 神戸.

平田幸大, 松井優人, 和田郁夫, 細川暢子. ライブイメージング法を用いた III 型コラーゲン細胞内輸送メカニズムの解析. 第19回日本蛋白質科学会年会・第71回日本細胞生物学会大会; 20190624; 神戸.